

10. 09. 2017.

Izvještaj za UO Hrvatskog kemijskog društva

Radionica, "Intelektualno vlasništvo i komercijalni nastup za novo eksperimentalno i tehnološko rješenje u organskoj kemiji",

22. rujna 2017

Pripreme i program

Ovaj nacionalni skup zajednički organiziraju HKD i HDKI sa osnovnim ciljem da kemičarima i inženjerima kemije pokažu na konkretnom primjeru razvojni put projekta u kemiji i kemijskoj tehnologiji od istraživanja do komercijalizacije.

To će biti kompleksna interaktivna radionica na području edukacije kemičara i kemijskih inženjera koja će uključiti sintetsku organsku kemiju, kromatografske i spektroskopske metode kontrole reakcije i produkata, pokazna modeliranja i projektiranja postrojenja i tehnološkog procesa za provedenu reakciju na laboratorijskoj (i većoj) skali, te pretraživanje baze podataka u svrhu provjere patentibilnosti originalnog proizvodnog postupka. Ovaj originalni pristup radionicici organizacijski je zahtjevan, ali sigurno velik korak u edukaciji kemičara i kemijskih inženjera na zajedničkom projektu.

Do sada je registrirano 97 sudionika, objavljen detaljan program radionice, osiguran zajednički ručak za sve sudionike, te predviđena obimna dokumentacija, koja uključuje biografije 8 predavača, prikaze slajdova (hand outs) njihovih predavanja, te pismenu anketu nakon završenih izlaganja.

Vitomir Šunjić